

Neubau Chalet, Parzelle 3587, 3780 Gstaad

HALDI DESIGN AG

INGENIEURE & PLANER ETH/SIA/usic

Dorfstrasse 69 CH-3778 Schönried
T+41 33 748 80 88 F+41 33 748 80 89
www.haldi.eu info@haldi.eu



Kurzbeschreibung: Neubau Chalet mit drei Untergeschossen, Einstellhalle und Hallenbad
Untergeschosse, Erd- und Obergeschoss sowie Decken in Massivbau ; Dachgeschoss: Wände in Holzbau, Beton und Mauerwerk ; Dachkonstruktion in Holzbau
Gesamtfläche Bodenplatte: ca. 365 m² ; Gesamtbetonvolumen: ca. 890 m³ ; Gesamtaushubvolumen: ca. 5'000 m³ ; Nagelwandfläche: ca. 600 m² mit ca. 1'600 m Bodennägel

Planungszeitraum: 2015 bis 2016

Ausführungszeitraum: 2016 bis 2017

Leistungen: Teilleistungen nach SIA: 3 – Projektierung ; 4 – Ausschreibung ; 5 – Realisierung
Bauingenieur als Spezialist
Baugrubenabschlüsse (BKP 172), Grundwasserabdichtungen (BKP 175), Baugrubenaushub (BKP 201), Baumeisterarbeiten (BKP 211)
Phase 5: Montagebau in Holz (BKP 214.1 und 214.2)

Bauherrschaft: Einfache Gesellschaft Parzelle 3587, 3780 Gstaad

Architekt: G. Hauswirth Architektur AG, 3777 Saanenmöser

BAUWERKSANIERUNG
MAUERWERKSBAU
STAHLBETONBAU
STAHLBAU
HOLZBAU

VERKEHRSTECHNIK
STRASSENBAU
UNTERTAGBAU
BRÜCKENBAU
SEILBAHNEN

BACHVERBAU
GEOTECHNIK
WASSERBAU
GRUNDBAU
ERDBEBEN

BAUPHYSIK
VERMESSUNG
SPEZIALTIEFBAU
KANALISATIONEN
WASSERVERSORGUNG



Aushub und Nagelwand



Armierung Decke über 3. Untergeschoss